

## ASSOCIAZIONI

Composti i Rendiconti Ufficiali del Parlamento: fra. San. Am. BOMA ..... 11 21 40 Per tutto il Regno ..... 13 25 48 Solo Giornale, senza Rendiconti: BOMA ..... 9 17 53 Per tutto il Regno ..... 10 19 56 Intero, aumento spese di posta. Un numero separato in Roma, centesimi 10, per tutto il Regno centesimi 15. Un numero arretrato costa il doppio. Le Associazioni decorano dal 1° del 1872.

## INSEGNAMENTI

Annunci giudiziari, cont. 25. Ogni altro avviso cont. 50 per linea di colonna o spazio di linea.

## AVVERTENZE

Le Associazioni e le inserzioni di ricevono alla Tipografia Eredi Botta: in Roma, via dei Lucchesi, n. 4; in Torino, via della Corte d'Appello, numero 25; Nelle Provincie del Regno ed all'Estero agli Uffici postali.

# GAZZETTA UFFICIALE

## DEL REGNO D'ITALIA

## PARTE UFFICIALE

Il N. 823 (Serie 2<sup>a</sup>) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene la seguente legge:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE  
RE D'ITALIA

Il Senato e la Camera dei deputati hanno approvato;

Noi abbiamo sanzionato e promulgiamo quanto segue:

Art. 1. Alla dotazione immobiliare della Corona, stabilita colla legge del 26 agosto 1868, n. 4547, sono aggiunti:

1. Il palazzo del Quirinale in Roma, colle opere di adattamento da eseguirsi nella parte detta della Lunga Manica e della Palazzina, col giardino e colle contigue dipendenze, cioè:

a) Il fabbricato detto la Panetteria;  
b) Il fabbricato detto di San Felice;  
c) I locali rustici detti del Boschetto;  
d) Parte del convento detto di Sant'Andrea, appropriato al noviziato dei gesuiti col Regio decreto 9 ottobre 1871.

2. Le scuderie reali da costruirsi sopra terreno adiacente a detto convento di Sant'Andrea, appropriato allo stesso decreto.

3. Le tenute riunite di Castel Porziano, Trefusa e Trefusina, acquistate coll'atto 3 gennaio 1872 nei rogiti Vitti, che si approva colla presente legge.

Art. 2. La spesa per l'acquisto delle tenute di Castel Porziano e riunite sarà iscritta sul bilancio delle finanze per il 1872 (parte straordinaria) in apposito capitolo sotto la denominazione: *Acquisto delle tenute di Castel Porziano, Trefusa e Trefusina, assegnate in dotazione alla Corona.*

Art. 3. Per le costruzioni di adattamento della Lunga Manica e della Palazzina nel Quirinale e per le nuove scuderie di cui all'art. 1, le finanze corrisponderanno la somma di L. 2,000,000 all'Amministrazione dei beni della Corona, a cura della quale saranno eseguite le opere e sarà fornita giustificazione dell'intera erogazione della somma assegnata.

Tale spesa verrà iscritta sul bilancio delle finanze, metà per il 1872 e metà per il 1873, in apposito capitolo (parte straordinaria) colla denominazione: *Costruzione di edifici complementari al Quirinale e di nuove scuderie reali.*

Ordiniamo che la presente, munita del sigillo dello Stato, sia inserita nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarla e di farla osservare come legge dello Stato.

Data a Napoli, addì 20 maggio 1872.

VITTORIO EMANUELE.

QUINTINO SELLA.

### Relazione a S. M. sul riordinamento degli Istituti tecnici.

SIRE,

L'istruzione tecnica, ordinata con la legge del 13 novembre 1859, fu accolta dal paese con gran favore. Le amministrazioni provinciali e comunali fin dalle prime secondarono volentieri il Governo nel suo intendimento di assolarla e diffonderla. Estesa ora, con il compimento dell'unità nazionale, per tutta Italia, ha già poste solide radici, e attira sempre più l'attenzione e le cure del paese e del Governo.

Il Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio, avendo assunta fin dal 1862 la direzione dell'istruzione tecnica che s'imparte negli Istituti, ha dato opera assidua a farla prosperare e renderla maggiormente efficace. Ma essendo essa nata dalle condizioni e dai bisogni della civiltà moderna, nel suo ordinamento non si può trar profitto dagli esempi antichi. Tutte le nazioni civili ne sentono l'importanza e la necessità, e si affrettano a darle assetto. Noi, prendendo in esame gli esperimenti che si fanno e i provvedimenti che a tal fine si adottano presso le altre, abbiamo però avuto cura di costituirle con quell'organismo e con quelle forme, che meglio si convengono all'indole ed alle condizioni del nostro paese. De' suoi avanzamenti e de' benefici che ha già recati fanno fede la moltitudine progressiva e misurata degli Istituti tecnici, e di marineria e delle scuole nautiche, il sempre crescente numero degli alunni, infine l'incremento delle industrie, dei commerci e della ricchezza.

Con lo svolgersi poi dell'istruzione tecnica nei detti Istituti e scuole si sono potuti meglio comprendere e determinare i suoi vari gradi ed uffici. Quindi si è riconosciuta la necessità di somministrare a que' moltissimi che si dedicano alle arti ed ai mestieri un'istruzione industriale elementare. A ciò si è provveduto in parte col l'istituto o riordinare in più luoghi le scuole di arti e mestieri, nelle quali si espongono i principi della scienza sotto forma semplice e pratica, e si dà quel tanto di cultura generale e speciale, che per l'esercizio della propria industria occorre ai giovani artigiani. D'altra parte si

è pure cominciato a sentire il bisogno di una cultura tecnica più elevata di quella degli Istituti. Onde da questo Ministero sono state fondate successivamente cinque scuole superiori: la navale in Genova, quella di commercio in Venezia, quelle di agronomia in Milano ed in Napoli, e quella per la coltivazione delle miniere di zolfo in Palermo; alle quali i giovani licenziati delle varie sezioni degli Istituti potessero essere ammessi direttamente. Queste scuole, al cui mantenimento concorrono insieme con lo Stato le rispettive provincie e comuni, non erano contemplate nella legge del 13 novembre 1859. Il Parlamento col sanzionare le spese occorrenti ha mostrato di riconoscerne l'utilità e l'importanza, e di approvare l'ampio svolgimento che per tal modo si dava all'istruzione tecnica.

L'esperienza di oltre un decennio ha messo in chiaro le imperfezioni del primo ordinamento de' nostri Istituti tecnici e di marineria e delle scuole nautiche. Il Ministero nel volgere di questo tempo ha migliorato via via qualche parte difettiva di esso. Ora poi crede conveniente e opportuno attuare una riforma più generale. Mentre per gli Istituti di marineria e per le scuole nautiche si viene elaborando un riordinamento speciale e distinto, il sottoscritto intanto ha l'onore di presentare alla sanzione della M. V. questo degli Istituti tecnici, esponendone sommariamente le ragioni e i modi. E innanzi tutto dichiara che la detta riforma non è nata improvvisamente, ma è il portato di lunghi e accurati studi, che, per invito del Ministero e d'accordo con esso, ha fatti il Consiglio Superiore per l'istruzione tecnica, il quale si associò in questo lavoro egregie persone, dotte e bene esperte nelle cose scolastiche. In tali studi si è tenuto conto delle relazioni e delle proposte dei professori, dei presidi, delle Giunte locali di vigilanza, degli ispettori, e specialmente della Giunta esaminatrice centrale, la cui opera è stata utilissima come a rinvigorire l'insegnamento degli Istituti, così a ben chiarirne le condizioni e i difetti. Onde la presente riforma non è altro che l'adempimento dei voti delle persone più competenti in questa materia alle quali è affidata la direzione e la condotta dell'insegnamento tecnico nel Regno. Oltre a ciò si è proceduto in essa con grande temperatezza e cautela, accogliendo solo i miglioramenti riconosciuti più utili e che perfezionano senza alterare l'ordinamento odierno degli Istituti, il quale ha fatto già buona prova. I punti ove cade la riforma sono la ripartizione delle sezioni, l'ampio e miglior distribuzione della cultura letteraria e scientifica, il prolungamento dei corsi. Anche su altre materie attinenti all'istesso ramo d'istruzione il Consiglio Superiore ha fatti già degli studi; ma questo Ministero, per non turbare l'andamento dell'istruzione tecnica con la molteplicità di simultanee innovazioni, si è limitato per ora a sottoporre all'approvazione della M. V. le più urgenti ed essenziali.

Nella legge del 1859 fu prescritto che l'ordine e le proporzioni con cui devono ripartirsi le diverse materie d'insegnamento attribuite all'istruzione tecnica di secondo grado si determinassero per via di regolamento. E di fatti in quello del 19 settembre 1860 l'insegnamento degli Istituti fu diviso in quattro sezioni, denominate commerciale-amministrativa, agronomica, chimica, fisico-matematica; e fu stabilito che nelle tre prime il corso fosse biennale, nella fisico-matematica di tre anni. Le dette sezioni, tranne l'ultima, alla quale mancava allora quell'alimento che solo le possono dare le industrie estese e coltivate e fiorenti, furono ordinate tutte, e riuscivano a bene. Col regolamento poi del 18 ottobre 1865, fra più altre cose, si variò anche questa ripartizione, e le sezioni furono portate a nove. Alcune di esse non vennero poste in atto; ma le tre più antiche, cioè l'agronomica, la commerciale-amministrativa, colla ragioneria, e la fisico-matematica, che nel regolamento suddetto fu riordinata col nome di sezione di meccanica e costruzione, si rafforzarono sempre più, si pel cresciuto numero degli alunni, come per l'estensione e migliore indirizzo degli studi.

Nei provvedimenti che il sottoscritto presenta alla sanzione della M. V. il numero delle sezioni è fissato a quattro, cioè sezione fisico-matematica, industriale, agronomica e commerciale, alla quale si aggiunge un ultimo anno tutto speciale di ragioneria. Le due prime corrispondono alla sezione di meccanica e costruzione. Poiché questa, secondo il regolamento del 1865, era diretta nel tempo stesso a formare il perito meccanico e costruttore e a preparare gli alunni alle scuole superiori, l'esperienza ha dimostrato che essa non poteva ben soddisfare a quel doppio ufficio, impartendo un'istruzione soverchiamente teorica per gli industriali, e anticipando l'istruzione speciale e pratica per quegli alunni che l'avrebbero poi ricevuta estesa e piena nelle scuole superiori. D'ora innanzi la sezione fisico-matematica, ordinata unicamente a questo secondo fine, somministrando una solida cultura generale letteraria e scientifica, potrà apparecchiare buoni alunni alle scuole suddette, e d'aulo nel tempo stesso largo nutrimento e vigore alle altre sezioni verrà ad assumere carattere e dignità di sezione principale, e sarà come il cardine di tutte quante.

La sezione industriale è diretta a formare i periti meccanici e costruttori, i capi di officina, insomma tutta quella classe di persone che costituiscono quasi i bassi ufficiali delle industrie

(\*) Erano presenti alle adunanze i signori Berti, Bioschi, D'Amico, Luzzatti, Messedaglia, Napoli, Scialoja, Torrigiani, membri del Consiglio Superiore; il signor Maestri, direttore generale al Ministero di Agricoltura; e i signori Turazza, rettore dell'Università di Padova; Codazza, direttore del R. Museo Industriale di Torino; e Cossa, direttore della stazione agraria di Torino e prof. di chimica al R. Museo.

e delle quali si sente nel paese la scarsità e il bisogno; mentre la cultura necessaria all'alta direzione delle industrie si riceve poi nelle scuole superiori. La sezione agronomica è stata ordinata con tale ampiezza d'insegnamento, che, oltre al creare il perito agrimensore, potrà fornire agronomi abili a promuovere in certe proporzioni l'agricoltura; ed ha poi il vantaggio di unire i giovani alle scuole superiori di agricoltura di Milano e di Napoli. Anche la sezione commerciale ha ricevuto notabili ampliamenti non solo nella cultura generale, ma eziandio nella speciale e propria del commerciante; e agli alunni che usciranno da essa è data facoltà di continuare la loro istruzione nella Scuola Superiore di commercio di Venezia. La sezione di ragioneria infine è la medesima della sezione commerciale, se non che compiuta questa si aggiunge un anno di corso, in cui s'impartiscono gli insegnamenti di amministrazione e di contabilità per fare ragionieri, che possano utilmente prestar servizio nelle aziende private e nei pubblici uffici.

Nel primo articolo del decreto, che lo scrivente sottopone all'approvazione della M. V., si contengono colla divisa ripartizione delle sezioni due altri provvedimenti: cioè l'ampliamento e distinzione della cultura generale letteraria e scientifica e della cultura speciale e pratica, ed inoltre il prolungamento del corso degli studi negli Istituti. La necessità di una buona istruzione generale letteraria e scientifica negli Istituti è riconosciuta universalmente. Il regolamento del 1865 per questa parte recò un'utile innovazione accomunando gli studi generali a tutte le sezioni nel primo anno. Ma si è veduto alla prova che questo breve corso non era sufficiente a fornire la cultura suddetta, senza la quale gli studi speciali e pratici non possono prosperare; e perciò nell'articolo succitato è prescritto che il corso degli insegnamenti generali sia portato a due anni e dassi in comune agli alunni di tutte le sezioni. Ma nelle sezioni che abitano alle professioni, importava del pari esplicitamente e maggiormente il corso degli studi speciali e pratici. Perché, se è duopo che la cultura tecnica si invigorisca con gli studi generali, non potrebbe dall'altra parte tornare proficua senza quelle applicazioni che preparano e ben dispongono i giovani all'esercizio delle professioni.

Quanto alla sezione fisico-matematica, in cui si continua sempre la cultura generale, l'ampliamento di questa per un altro biennio è richiesta dall'indirizzo, che ora è dato alla sezione stessa; non potendo i giovani, che la frequentano, senza un largo corredo di cognizioni letterarie e scientifiche passare direttamente alle scuole superiori e fare in esse il conveniente profitto. E però si è creduto necessario aggiungere un quarto anno a tutte le sezioni. Per quella poi di ragioneria, essendo essa ordinata a formare ragionieri bene istruiti ed abili, il corso degli studi speciali e pratici, dopo il biennio comune e il biennio speciale, si compie in un quinto anno.

Questo prolungamento del corso nelle varie sezioni, generalmente domandato con viva istanza dalle Giunte locali, dai presidi e dalla stessa Giunta esaminatrice centrale, non solo è necessario perché l'istruzione tecnica abbia un'esplorazione più larga e più acconcia alla sua indole ed ai suoi fini, ma è conforme eziandio all'avvicinamento dato sin dai primordi e alle disposizioni prese di mano in mano dopo la pubblicazione della legge 13 novembre 1859 per migliorare l'ordinamento dei nostri Istituti. Difatti nel regolamento del 1860 si prescriveva che fosse in facoltà delle provincie e dei comuni di aggiungere a ciascuna sezione quelle scuole pratiche e di perfezionamento, che si stimassero meglio convenienti alle condizioni locali. Quello poi del 1865 stabiliva che la sezione di meccanica e costruzione per l'abilitazione all'ufficio di perito meccanico e costruttore consistesse di quattro anni; e nelle altre sezioni dava facoltà di oltrepassare i termini del triennio assegnando a ciascuna un quarto anno complementare di corso, da potersi aggiungere ove si credesse opportuno. Il che realmente si fece in parecchi Istituti, nei quali, per dare più solido fondamento e maggiore ampiezza all'istruzione tecnica, fu stabilito un anno di studi preparatori; sicché in effetto il corso veniva ad essere quadriennale per ciascuna sezione e quinquennale per gli alunni, che aspiravano al diploma di meccanico costruttore.

Sebbene dopo il primo biennio gli studi degli Istituti tecnici nelle sezioni, che abitano alle professioni, siano rivolti alla pratica, non pertanto si continueranno in queste, come nella sezione fisico-matematica, quelle delle lettere italiane, della storia e geografia e delle lingue straniere. I giovani, che entrano negli Istituti, sono generalmente si poco addestrati nelle lettere italiane che lo studio di esse per un solo biennio non potrebbe bastare a fornir loro quella cultura che si richiede a chi in privato e in pubblico esercita arti ed uffici; tanto più che non hanno alcuna notizia di lingua latina. Quindi è che il Governo della M. V. reputa necessario e decoroso che negli Istituti lo studio della letteratura nazionale sia rafforzato e ampliato al pari di quello delle scienze, affinché i giovani acquistino l'abito a ben pensare e ad esporre con ordine, proprietà e decoro le idee, che s'apprendono nella scuola e nella vita.

Per tal fine principalmente si è prescritto che allo studio delle lettere italiane vada congiunto quello delle parti più elementari della filosofia, che insegnano la conoscenza di noi stessi e l'arte di ragionare. Così tale disciplina acquista un'utilità pratica di gran momento; non è studio di metafisica, sono nozioni di logica e di morale.

Nè tornano di poco vantaggio, sotto il medesimo rispetto, la storia, la geografia e le lingue

straniere, gli studi delle quali sono generalmente protratti, come quello delle lettere italiane, per tutto il quadriennio. La convenienza di siffatto ampliamento si sentiva da più tempo, e in parte vi si era già provveduto. E per vero fin dal 1869 l'insegnamento delle lettere italiane fu esteso regolarmente come quello del disegno ornamentale a tutti gli anni di corso, e l'insegnamento delle lingue straniere, limitato nel regolamento del 1865 a un sol anno, fu quindi protratto e allargato, non però a quel grado che era necessario. In questi provvedimenti è determinato che l'insegnamento della lingua inglese e della tedesca sia impartito per quattro anni. E siccome gli alunni usciti dalle scuole tecniche in generale non sanno di lingua francese quanto basti a chi deve proseguire gli studi e servirne di poi nelle varie occorrenze, perciò si è prescritto altresì che negli Istituti sia aggiunto un corso superiore di essa. Oggi la conoscenza di queste lingue è necessaria non solo per la trattazione dei commerci, ma ancora per l'acquisto del sapere, al quale contribuiscono tutte le nazioni civili, ciascuna con la propria letteratura. Anche un altro intento ha avuto il Ministero nel rinviare per tal guisa siffatti studi, quello cioè di nobilitare il sentimento e di promuovere nella gioventù l'educazione morale, che è il supremo desiderio di quanti hanno veramente a cuore i civili progressi.

Con questo riordinamento degli Istituti si ottiene ancora un altro vantaggio rilevantissimo, che le sezioni in cui sono essi ripartiti vengono connesse direttamente, come si è accennato più addietro, con le scuole poste sotto il governo di questo Ministero, nelle quali s'imparte una cultura tecnica più elevata. Ciò si stabilisce nel secondo articolo del decreto, ove è detto che l'ammissione allo medesimo sarà concessa agli alunni, che abbiano compiuto il corso del quadriennio nelle rispettive sezioni degli Istituti. Quelli poi della sezione fisico-matematica, dopo conseguita la licenza, avranno facoltà di essere ammessi a qualunque delle scuole superiori, dipendenti dal Ministero di Agricoltura. Questa riforma renderà anche più facile ed efficace il coordinamento che presso le altre nazioni è già attuato o si cerca di attuare tra gli insegnamenti degli Istituti tecnici e quelli superiori per le varie classi degli ingegneri.

Al riordinamento del corso dell'Istituto tecnico e delle sue sezioni, all'ampliamento e alla nuova distribuzione degli insegnamenti dovevamo necessariamente tener dietro la revisione dei programmi. Quelli approvati col regolamento del 1865 avevano delle buone parti, e contribuirono a migliorare l'insegnamento. Ma la prova fattane gli anni seguenti mostrò che si trovava in essi qualche difetto. Vi mancava soprattutto quella precisa distinzione del doppio ordine di studi a cui deve informarsi una buona istruzione tecnica, cioè della cultura generale letteraria e scientifica e della cultura speciale e applicata; in qualche parte poi erano difettivi, in altre avevano del superfluo, né sempre erano tenuti entro i confini posti a ciascuna materia d'insegnamento. Oltre a ciò in questi ultimi anni alcune scienze hanno fatto notevoli progressi, e i metodi stessi di dimostrazione sono stati variati e perfezionati. Alla compilazione dei programmi d'insegnamento per ordine del Ministero ha dato opera con ponderazione e diligenza il Consiglio Superiore, procurando di coordinarli ai nuovi provvedimenti e di armonizzarli tra loro.

Ma perchè in questa materia conviene far tesoro dell'esperienza, non sottoporro alla Vostra Sovrana sanzione i nuovi programmi sino a che nella pratica non ne abbia visti i primi effetti, e i presidi degli Istituti non abbiano potuto corrispondere all'invito che loro ha rivolto il Ministero di comunicarmi nell'argomento ogni più opportuna osservazione.

Sempre fermo nel proposito di attuare la riforma con moderazione e gradatamente, il Ministero ha diviso che l'applicazione del nuovo ordinamento si abbia a compiere nel volgere di quattro o cinque anni, secondo l'estensione dei corsi nelle singole sezioni. Perciò nel primo anno scolastico si è effettuato soltanto per gli alunni della 1<sup>a</sup> classe. A quelli delle classi superiori si dovrà continuare l'insegnamento fino al termine degli studi delle sezioni in cui non iscritti secondo i regolamenti e i programmi del 1865. È data tuttavia facoltà ai professori di conformarsi ancora per questi, in quanto è possibile, ai programmi nuovi. Così essi avranno agio di studiarli e di predisporre a condurre l'insegnamento secondo le norme e l'indirizzo indicato nelle istruzioni messe innanzi ai programmi stessi, e di proporre in tempo al Ministero i miglioramenti che avviseranno doversi in quelli introdurre.

Terminata la compilazione dei programmi e stabilito il nuovo ordinamento, fin dal settembre 1871, il sottoscritto, coll'intenzione di metterlo in atto al principio del prossimo anno scolastico nella prima classe di ciascun Istituto, reputò conveniente il darne comunicazione alle Deputazioni e Consigli provinciali invitandoli nel tempo stesso a stanziare nel bilancio l'aumento di spesa, che s'incontrerebbe per la parziale attuazione della riforma.

Colla più viva compiacenza ora espone alla M. V. come le rappresentanze delle provincie in cui sono collocati Istituti tecnici governativi esaminarono e discussero ponderatamente la proposta riforma, e compresero l'utilità e l'importanza deliberarono di buon grado lo stanziamento delle somme richieste. Anche le altre Amministrazioni provinciali, comunali e private, che mantengono Istituti tecnici a proprie spese, l'hanno accettata volontariamente; le Giunte di vigilanza ed i presidi hanno espressa la loro approvazione; tutte le autorità locali, che intendono al governo degli Istituti, si sono con ala-

crità messe all'opera per attuare il riordinamento, secondo le disposizioni del Ministero, in questo anno scolastico. Il Parlamento vi ha pur esso aderito votando negli ultimi bilanci gli aumenti di spesa che il riordinamento domandava; onde spontanea e pienissima ne è riuscita l'approvazione.

In una riforma di tanto momento l'accordo delle rappresentanze ed autorità locali del Regno col Ministero, mentre attesta che essa corrisponde ai voti delle persone intelligenti e versate nelle cose di istruzione, gioverà grandemente a renderla efficace e proficua. E già a tal uopo la M. V. ha approvato con decreti speciali le nuove piante organiche degli Istituti, conformi all'effettuata riforma.

Contortato dalle esposte ragioni, e dalle prime esperienze, il sottoscritto non dubita di domandare alla M. V. la sanzione del decreto pel riordinamento degli Istituti tecnici, dal quale questo ramo importantissimo dell'istruzione riceverà nuovo impulso a incremento della scienza, delle industrie, dei commerci e della civile educazione del popolo.

Il N. 776 (Serie 2<sup>a</sup>) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene la seguente decreto:

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE  
RE D'ITALIA

Vista la legge 13 novembre 1859 sulla pubblica istruzione;

Visto il regolamento 18 ottobre 1865 sull'istruzione industriale e professionale e le unite tabelle dell'insegnamenti;

Viste le deliberazioni dei Consigli e delle Deputazioni provinciali;

Vista la legge con cui si approva il bilancio di prima previsione per l'anno 1872;

Udito il parere del Consiglio Superiore per l'istruzione tecnica;

Sulla proposta del Nostro Ministro di Agricoltura, Industria e Commercio,

Abbiamo decretato e decretiamo:

Art. 1. Gli insegnamenti negli Istituti tecnici si danno in comune nei due primi anni ai giovani iscritti nelle sezioni fisico-matematica, industriale, agronomica, commerciale; e separatamente per ciascuna sezione nei due ultimi anni, ad eccezione degli insegnamenti di ragioneria che comprenderanno tre anni.

Art. 2. Non sarà concesso il diploma professionale, né l'ammissione alle scuole superiori, se non ai giovani che abbiano compiuto l'intero corso stabilito nell'articolo precedente.

Art. 3. Con altro Nostro decreto, sopra proposta del Ministro di Agricoltura, Industria e Commercio e udito il parere del Consiglio Superiore per l'istruzione tecnica, saranno approvati i programmi e gli orari così per gli insegnamenti comuni, come per gli insegnamenti propri di ciascuna sezione.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserito nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Data a Firenze, addì 30 marzo 1872.

VITTORIO EMANUELE.

CASTAGNOLA.

S. M., sulla proposta del Ministro della Guerra, ha fatto le seguenti disposizioni:

Con decreto 25 febbraio 1872:

Brusati Roberto, Lucini Enrico, Conti-Vecchi Luigi, Manzi Michele, sottotenenti di stato maggiore, promossi luogotenenti nel corpo stesso.

Con decreto 17 marzo 1872:

Biraghi Antonio, capitano di stato maggiore, accettate le volontarie dimissioni dal servizio.

Con decreto 21 marzo 1872:

Rossi cav. Francesco, luogotenente colonnello d'artiglieria, trasferito nel corpo di stato maggiore.

Con decreto 24 marzo 1872:

Corretto cav. Giovanni, maggiore di stato maggiore capo dell'ufficio Operazioni militari e corpo di stato maggiore al Ministero della Guerra, promosso luogotenente colonnello nel corpo stesso continuando nell'attuale sua carica.

Con decreto 21 aprile 1872:

Ferreri cav. Camillo, maggiore del Genio, Orero cav. Baldassare, maggiore di fanteria, trasferiti nel corpo di stato maggiore.

Sulla proposta del Ministro Segretario di Stato per gli Affari della Guerra, S. M. ha, in udienza del 4 maggio 1872, fatta la seguente disposizione:

Spagnoli Cesare, capitano nell'arma del Genio, posto a disposizione del Ministero della Marina,

Con decreto Ministeriale del 2 corrente mese, lo scrivano di 2<sup>a</sup> classe nel corpo d'intendenza militare, sig. De Orestis cav. Francesco, sospeso dall'impiego, venne richiamato in effettivo servizio.



S. M., in udienza del 13 maggio 1872, in seguito a proposta del Ministero della Marina, ha concesso la medaglia d'argento al valore di marina a Luigi Parsiale, sergente nell'8° reggimento fanteria, per avere il 25 febbraio p. p. salvato, con rischio della propria vita, un uomo che stava per annegare nel golfo di Napoli.

Con decreto del 13 maggio 1872 del Ministero delle Finanze, il notaio Cardamone Giovanni Battista di Cosenza è stato accreditato presso quella Prefettura per eseguire le autenticazioni prescritte colla legge e col regolamento in vigore per l'Amministrazione del Debito Pubblico.

#### Elenco di disposizioni fatte nel personale giudiziario con decreti del 28 aprile 1872:

Aragone Pasquale, conciliatore nel comune di San Sosti, dispensato dalla carica in seguito di sua domanda;  
Benincasa Domenico, id. di Vaccarizzo Albanese, id.;  
Palma Vincenzo, id. di Mirabella, id.;  
Cagnano Ignazio, id. di Laureana, id.;  
Pileri Giovanni, id. di Moio della Civitella, id.;  
Ferraris Domenico, id. di Montebone, id.;  
Cartosio Gio. Battista, id. di Cassinella, id.;  
Lentini Amato, nominato conciliatore nel comune di Guadalupe;  
Trombadori Benedetto, id. di Monterosso;  
Bruni Giuseppe, id. di Dada;  
Trapano Angelo, id. di Giugliano;  
Coccia Girolamo, id. di Nicastro;  
La Cava Francesco, id. di San Sosti;  
Pileglio Pasquale, id. di Polistena;  
Mazzatorta Carmelo, id. di Reggio Calabria 1° sezione;  
Bourgi Giuseppe, id. di Reggio Calabria 2° sezione;  
Sgrò Domenico, id. di Roccaforte;  
Jocci Pasquale, id. di Vaccarizzo Albanese;  
Mangiaracina Baldassaro, id. di Santa Margherita;  
Di Crosta Giuseppe, id. di Castelnuovo;  
Mazzaroli Pietro, id. di Mirabella;  
Cagnano Cono, id. di Laureana;  
Alario Giuseppe, id. di Moio della Civitella;  
Grilletti Domiziano, vicepretore nel comune di Civitavecchia del Sannio, dispensato dalla carica in seguito di sua domanda;  
Mileti Basilio, id. di Bonito, id.;  
Petracca Alessandro, nominato vicepretore nel comune di Civitavecchia del Sannio;  
Grieco Faustino, id. di Bonito;  
Traversa Francesco, nominato conciliatore nel comune di Serole;  
Garibaldi Guido, id. di Mesana;  
Garbarino Domenico, id. di Terzo;  
Dallochio Giuseppe, id. di Fabbria Curone;  
Gramigna Celeste, id. di Brignano Curone;  
Chiocci Lorenzo, id. di Montebone;  
Icardi Gio. Battista, id. di Cassinella;  
Castagnola Albino, id. di Trebecco;  
Moscone Melchiorre, id. di Bagliano;  
Isola Carlo, id. di Fiesca;  
Castell Raffaele, id. di Ottone;  
Angelini Giuseppe, id. di Marciana;  
Lionelli Raffaele, id. di San Giorgio;  
Navarini Augusto, id. di Sarzana;  
De Maria Domenico, id. di Borgo;  
Lucchini Luigi, id. di Montecavallo;  
Pirola Giuseppe, id. di Campo Spinoso;  
Micali Felice, id. di Resia;  
Nava Gio. Battista, conciliatore nel comune di Leco, confermato in carica per un altro triennio;  
Bagnoli Angelo, id. di Pescate, id.;  
Scannagatta Antonio, id. di Canzo, id.;  
Bertoli Gaetano, id. di Meseglio, id.

#### MINISTERO

DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO.

#### Circolare

ai signori prefetti, presidenti delle Camere di commercio, dei Comuni agrari e delle Società agrarie e industriali intorno all'Esposizione di Vienna.

Roma, 30 maggio 1872.

Il giorno 1° di maggio dell'anno 1873 sarà aperta l'Esposizione Universale di Vienna. L'Italia, invitata a prendervi parte, ha obbligo di mostrare che gli anni trascorsi dal conseguimento della unità politica non furono inefficaci al suo ordinamento economico, e che i germi della naturale ricchezza si fecero produttivi sapientemente per l'opera dei suoi abitanti.

Il nostro Regno, nel 1862, appena formato e non ancora a perfetta conoscenza di sé medesimo, e nel 1867, agitato dalla recentissima guerra e da interne commozioni, non poté essere pienamente rappresentato alle Esposizioni di Londra e di Parigi. Ma ora che cessarono le agitazioni politiche, e le arti della pace rinnovalate danno ormai largo frutto, è necessario che nella Esposizione Universale di Vienna le forze economiche del paese si manifestino nella loro interezza.

E questa Esposizione vuole essere riguardata da noi con favore singolare. Essa ha luogo in un paese a noi unito per ragioni notevolissime di commerci e di comuni interessi; in un paese più atto di ogni altro ad accrescere la nostra operosità nell'Orto, dove sono vive e gloriose le memorie dell'antica grandezza italiana. Inoltre la Esposizione di Vienna porge materia agli studi intesi a migliorare i vari prodotti. Lungi dall'essere una sterile collezione di oggetti, rappresenta col suo ordinamento la potenza produttrice di tutto il mondo, offrendo modo agli studiosi e ai Governi illuminati di diffondere colla osservazione de' fatti molte e ardue questioni.

Il Governo, persuaso dell'importanza di questa grande gara industriale, non indugiò punto a fare le indagini e gli studi necessari, affinché il paese possa prepararsi degnamente; ed ora che il Parlamento sancì la legge che assegna le somme occorrenti, crede sia giunto il momento di por mano all'opera.

Quindi, in relazione al R. decreto del 17 maggio che istituiva una Commissione e Giunta locale coll'incarico di ordinare la Mostra, s'intende che la Camera di commercio e d'arti a formare delle Giunte di cinque persone scelte, ed occupare, anche fuori dei loro componenti, e ad occupare col delegati delle Amministrazioni provinciali e comunali, dei Comuni agrari, e degli altri

Corpi morali che concorrano in opera comune di consiglio e di spesa.

Per tal modo, mentre le Giunte avranno presso la Camera di commercio sede opportuna e mezzi adatti a fare il compito loro, si gioveranno essi stessi degli aiuti morali e materiali che le altre Amministrazioni possono fornire. E in pari tempo non saranno negletti gli interessi rilevanti dell'agricoltura e delle altre istituzioni che hanno attinenza colle provincie e coi comuni.

Le somme dimandate al Parlamento per la Esposizione di Vienna sono di molto inferiori a quelle erogate nelle Esposizioni precedenti. Perciò, sebbene il Governo non abbia a darsi cura dell'addobbo della Sezione italiana (al che provvede la Commissione Imperiale) le somme inscritte nel bilancio bastano appena alle spese di pigione per lo spazio a noi concesso, al collocamento degli oggetti, agli studi e alle pubblicazioni necessarie, all'invio dei Giurati. Nella scelta dei quali il Governo intende di deferire al consiglio delle rappresentanze locali, onde abbiano una giusta parte della responsabilità comune le autorità tecniche del paese. Converrà che gli espositori provvedano alle spese delle vetrine e degli scaffali, e della spedizione e rinvio dei loro prodotti; la qual cosa coopererà a rendere migliore la nostra esposizione, sendo che i produttori si restringeranno a mandare soltanto gli oggetti di non dubbio pregio.

Né le spese di spedizione e rinvio saranno assai forti, perocché le ferrovie austriache abbiano consentito notevoli riduzioni nei prezzi, le ferrovie italiane e le società dei piroscafi ne seguiranno l'esempio, e la Commissione austriaca, con preveggenza degna di encomio, ha disposto che giungano nei binari di ferrovia sino dove si collocano gli oggetti. Ma le Giunte speciali, guidate dalla conoscenza dei luoghi e delle piccole industrie, saranno certamente indotte a porgere aiuti pecuniari a coloro che, sprovvisti di mezzi, pur terrebbero alla Esposizione un posto degno del nostro paese.

A tal uopo rivolgo vivissima preghiera ai signori Prefetti, perché invitino le Camere di commercio ad eleggere le loro Giunte, e le altre Amministrazioni e rappresentanze sovra accennate a concorrere nelle spese necessarie, e ad aggregare alle Giunte i loro delegati, acciocché con accordo comune di cognizioni e di buon volere si preparino con efficacia i provvedimenti richiesti.

Il Ministero che confida nella solerzia e intelligente cooperazione di tutte le autorità e delle rappresentanze alle quali si rivolge, gradirà di apprendere non più tardi del 15 di giugno, che cosa abbiano fatto i signori prefetti, le Camere di commercio, i Comuni, i Consigli provinciali e i Comuni agrari per secondare i suoi intendimenti; e spera che trattando la R. Commissione avrà iniziato i suoi lavori, dei quali si darà notizia colla maggior sollecitudine.

Per quanto spetta alle arti belle questo Ministero d'accordo con quello dell'Istruzione Pubblica, adotterà i provvedimenti necessari perché le principali Accademie assumano l'ufficio di Giunte speciali e perché il nostro paese il quale, anche nei tempi più tristi, non ha mai perduto interamente il primato dell'arte, faccia manifesto che il sentimento del bello attinge forza e splendore dalla rinnovata grandezza nazionale.

L'Italia addestrata in varie altre mostre non arriva nuova alla gara; ma è della sua dignità che rappresenti ora nella parte migliore la sua vita economica. Occorre che dei molteplici prodotti scelti i più utili, i più belli, onde, uscendo dalla grande Esposizione di Vienna col tesoro delle cose impariate, abbia pure il conforto di avere lasciato qualche utile ammaestramento, e di aver per tal modo provveduto ad un tempo stesso alla mutua perfezione industriale e al proprio decoro.

Per il Ministero: L. LUZZATI.

N.B. A questa circolare seguirà senza indugio la pubblicazione del programma e degli altri atti dell'Esposizione.

#### MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

Visto il risultato degli esami per il concorso di 30 posti di ingegneri allievi nel Corpo Reale del Genio civile, il Ministero dei Lavori Pubblici, con decreto del 18 marzo 1872, ha nominato nel detto Corpo, col titolo e grado di ingegneri allievi, a datare dal 1° aprile 1872, i seguenti ingegneri:

1. Pispico Tommaso.
2. Giulio Luigi.
3. Bracco Emanuele.
4. Lucifero Francesco.
5. Salvi Ferruccio.
6. Fasso Luigi.
7. Pace Gio. Battista.
8. Conzo Aurelio.
9. Landini Castelnovo Odoardo.
10. Bruno Gio. Battista.
11. Balzaretto Giovanni.
12. Barrera Napoleone.
13. Torri Alberto.
14. Verdino Nicola.
15. Cavi Vincenzo.
16. Amadei Antonio.
17. Ingles Ignazio.
18. Pepe Gennaro.
19. Giustini Francesco.
20. Minervini Corrado.
21. Citterio Antonio.
22. Mazzacapo Edoardo.
23. Croci Augusto.
24. Antonucci Francesco.
25. Brauzzi Alfredo.
26. Comelli Innocenzo.
27. Tosi Francesco.
28. Bracco Pietro.
29. Rocco Alberto.
30. Coletta Nicola.

#### MINISTERO DI MARINA

##### Notificazione.

Il 15 giugno 1872 sarà aperto in Livorno, nel locale della capitaneria di quel porto, l'esame di concorso per l'ammissione di quindici allievi nella Regia Scuola di marina in Napoli.

L'aspirante al posto di allievo deve riunire le seguenti condizioni:

1° Avere una complessione robusta, un fisico adatto alle fatiche del mare, e non avere imperfezioni o deformità di corpo; la sordità è causa di esclusione, e così pure la miopia comprovata coll'esperimento delle lenti prescritte dai regolamenti sanitari per i coscritti, e quando arrivi al grado da non permettere al candidato di leg-

gere alla distanza di quattro metri caratteri alti due centimetri;

2° Avere avuto il vafeolo naturale, o subita la vaccinazione;

3° Avere compiuto il decimoterzo anno di età e non compiuto ancora il decimosettimo al 15 giugno;

4° Essere regnicolo;

5° Giustificare il modo col quale rimane assicurato a tempi debiti il pagamento della pensione;

6° Sapere l'aritmetica ragionata, l'algebra elementare, la geometria piana e solida, i principali fatti della storia antica, sacra e profana, nozioni di geografia, comporre correttamente in lingua italiana, leggere e tradurre in iscritto il francese, nozioni elementari di grammatica francese, scrivere con buona calligrafia: il tutto a tenore dei programmi citati all'art. 4 del Regio decreto 20 settembre 1868;

7° Essere provveduto del corredo fissato dalla tabella n. 1 del citato R. decreto.

La prima condizione verrà constatata con sottoporre l'aspirante alla visita di uno o più ufficiali sanitari della Regia marina, delegati a tale effetto dal Ministero; la estensione della visita sarà sperimentata davanti la Commissione per gli esami di cui all'articolo 4 del mentovato Regio decreto 20 settembre 1868.

La seconda, terza e quarta condizione saranno comprovate dal certificato in debita forma.

La quinta condizione verrà soddisfatta con presentare al comando della 1° divisione della Scuola (Napoli) un atto legale di sottomissione, conforme al modello annesso al R. decreto suddetto.

Per giustificare il possesso delle cognizioni indicate al n. 6, l'aspirante verrà sottoposto ad un esame, secondo le norme indicate nell'art. 4 del R. decreto 20 settembre 1868.

Le domande per ammissione saranno fatte recapitare ai comandanti la Regia Scuola di marina in Genova ed in Napoli entro il 25 maggio prossimo venturo; quelle posteriori a tale data saranno considerate come non avvenute.

Roma, addì 27 aprile 1872.

Il Direttore Generale del personale e servizio militare P. CASANO.

#### DIREZIONE GENERALE DEI TELEGRAFI.

##### Avviso.

Il di 16 stante, in Racconigi, provincia di Cuneo, ed in Modugno, provincia di Bari, è stato aperto un ufficio telegrafico governativo al servizio del pubblico con orario limitato di giorno. Firenze, 17 maggio 1872.

#### DIREZIONE GENERALE DELLE POSTE.

##### AVVISO.

Sarà attuato dal 1° giugno prossimo un appello alla marina di Patti dei vapori postali che ad ogni quindicina fanno il servizio fra Palermo e Messina, toccando i capoli e Milazzo, e proseguono da Messina su Malta.

#### DIREZIONE GENERALE DEL DEBITO PUBBLICO

##### (2.ª pubblicazione)

Si è chiesta la rettifica dell'intestazione di una rendita 5 per 100 al n. 115503 dei registri della cessata Direzione del Debito Pubblico di Napoli, per annue lire 30, al nome di Botola Anna fu Antonio, moglie di Lorenzo Esposito, domiciliata in Napoli, allegandosi l'identità della persona con quella di Botola Anna fu Antonio moglie di Lorenzo Esposito.

Si diffida chiunque possa avere interesse a tale rendita, che, trascorso un mese dalla data della prima pubblicazione del presente avviso, non intervenendo opposizioni di sorta, verrà eseguita la chiesta rettifica e quindi il tramutamento.

Firenze, 25 aprile 1872.

L'Ispectore Generale: GIACCHETTI.

#### DIREZIONE GENERALE DEL DEBITO PUBBLICO

##### (2.ª pubblicazione)

Si è chiesto il tramutamento di parte della iscrizione di n. 154,010 di lire 160 (Napoli), intestata a favore di Ruggieri Vincenzo, Erasmo, Cosmo, Francesco e Nunziata, allegandosi l'identità di tali persone con quelle di De Veglia Vincenzo, Erasmo, Cosmo, Francesco e Nunziata.

Si diffida chiunque possa avere interesse che, ad un mese dalla data della prima pubblicazione del presente avviso, si procederà alla chiesta operazione, laddove non sorgano contestazioni.

Firenze, 25 aprile 1872.

L'Ispectore Generale: GIACCHETTI.

#### DIREZIONE GENERALE DEL DEBITO PUBBLICO

##### (3.ª pubblicazione)

Dovendosi procedere al tramutamento in un titolo al portatore, mediante riunione d'ascegni dell'assegno provvisorio del consolidato 5 per 100, n. 2126, per lire 33, iscritto presso la cessata Direzione di Milano a favore di Giani Anna fu Paolo di Milano, allegandosi l'identità della persona della medesima con quella di Giani Anna fu Paolo di Milano.

Si diffida chiunque possa avere interesse a tale rendita, che, trascorso un mese dalla data della prima pubblicazione del presente avviso, non intervenendo opposizioni di sorta, verrà eseguito il chiesto tramutamento.

Firenze, 11 aprile 1872.

Il Direttore Generale: NORDI.

#### CASSA DEI DEPOSITI E DEI PRESTITI

presso la Direzione Generale del Debito Pubblico.

In conformità al disposto dell'articolo 75 del regolamento approvato col R. decreto 8 ottobre 1870, n. 5943, si deduce a pubblica notizia, per norma di chi possa avervi interesse, che, essendo stato dichiarato lo smarrimento dei tre ordini di pagamento antedetti, ove non siano state fatte opposizioni un mese dopo la pubblicazione del presente, ne saranno rilasciati i corrispondenti duplicati, e resteranno di nessun valore i titoli precedenti.

Ordine di pagamento n. 926 di centesimi 18 e mezzo dalla cessata Cassa dei depositi e prestiti di Torino a favore dell'Orfanotrofio Militare di Napoli, per il semestre scaduto il 1° luglio 1870 sull'iscrizione n. 3530, dell'annualità di centesimi 40;

Due ordini di pagamento di centesimi 73 ca-

dauno, rilasciati dalla abolita Cassa dei depositi e prestiti di Milano a favore del Comune di Palazzo sull'Oglio, per i semestri scaduti il 1° luglio 1869 e 1° gennaio 1870 sull'iscrizione num. 3841, dell'annualità di lire 160.

Firenze, addì 15 maggio 1872.

Per il Direttore Capo di Divisione

M. GIACCHETTI.

Per il Direttore Generale

L'Ispectore Generale: GIACCHETTI.

#### CASSA DEI DEPOSITI E DEI PRESTITI

presso la Direzione Generale del Debito Pubblico.

##### (1.ª pubblicazione)

In conformità delle disposizioni concernenti la esecuzione della legge 17 maggio 1863, n. 1270, si deduce a pubblica notizia, per norma di chi possa avervi interesse, che, essendo stato dichiarato lo smarrimento della polizza, ricevuta e quietanza di deposito, infradesignate, ne saranno, ove non siano presentate opposizioni, rilasciati i corrispondenti duplicati appena trascorsi sei mesi dal giorno in cui avrà luogo la prima pubblicazione del presente, la quale sarà per tre volte ripetuta ad intervallo di un mese.

Polizza num. 7027 rilasciata dalla soppressa Cassa dei depositi e prestiti di Palermo, rappresentante il deposito della somma di lire 4 16 fatto da Pellegrino Giuseppe di Leonardo, domiciliato in Paceo a cauzione dell'esercizio di un molino posto in detto comune.

Ricevuta num. 173 emessa il 9 aprile 1869 dalla cessata R. Prefettura del Monte Lombardo-Veneto in Milano, rappresentante il deposito di austriaci fiorini 114 10, pari ad italiane lire 281 73, fatto da Volletti Luigi, appaltatore del diritto di caccia e pesca sul fiume Po da Corte Sant'Andrea allo sbocco della Trebbia.

Quietanza numero 725 rilasciata il 8 febbraio 1869 dall'abolita Cassa dei depositi e prestiti di Milano, rappresentante il deposito della somma di lire 15 fatto da Terzi Lorenzo di Angelo a cauzione dell'esercizio di macinazione di grano turco in Gargnano (provincia di Brescia).

Firenze, addì 18 maggio 1872.

Per il Direttore Capo di Divisione

M. GIACCHETTI.

Per il Direttore Generale

L'Ispectore Generale: GIACCHETTI.

## PARTE NON UFFICIALE

### NOTIZIE VARIE

Il P. Donza ha mandato all'Unità Cattolica la seguente lettera:

Progr. no e Rev. mo signor direttore,

Uno splendido alone solare dai molteplici colori dell'iride fu osservato ieri in questa stazione, in quella che sottili e delicati raggi di candide nubi si dipartivano d'ogni intorno dal sole, circondandolo di una mirabile aureola; ed il cielo si mostrava ricoperto di nubi uniformi. Inoltre al pomeriggio, dalle 3 alle 9, gli apparati magnetici divennero insolitamente agitati.

Erano tutti questi indizi dell'approssimarsi di una nuova aurora polare. Noi stammo alla vedetta sino a mezzanotte, ma non ci venne fatto di vedere altra cosa, che una stupenda raggiera di bianche nubi trasparenti, che emanava tutta dal nord-ovest dell'orizzonte, innalzandosi fin oltre lo zenit. A mezzanotte destammo dalle osservazioni; ma invece ricevemmo un telegramma da Aosta, nel quale il reverendo padre Volante mi annunziava che una bellissima aurora polare è stata vista stamette in quella stazione, dove si era pure osservato al mattino il grande alone solare, e poi la forte perturbazione magnetica.

Un'altra bella aurora polare venne osservata la sera del 9 corrente agli Osservatori di Aosta, Moncalieri, Milano ed a Venezia. Il più bello del fenomeno durò pochi minuti, i quali furono colti a Moncalieri ed Aosta poco dopo le 10, quando una nitida e brillante colonna o zona d'argentea luce si innalzava sino a circa 30 gradi sull'orizzonte posto al N-N-E del meridiano magnetico.

Questa aurora precedette la corrente polare, che negli ultimi giorni ha reso, ancora più intenso il raffreddamento dell'aria, incominciato nei giorni precedenti. A Pietroburgo e Mosca il termometro è disceso sino a 17 gradi sotto lo zero; nelle nostre Alpi si sono avuti sino ad 8 gradi di freddo sul colle di Valdobbia, e sino a 5 gradi circa sul Piccolo San Bernardo. In questo nostro Osservatorio il termometro discese a 5° sopra lo zero al mattino del 13.

Così fatti freddi non sono punto nuovi, come molti si pensavano, ma si ripetono tutti gli anni per causa del solito giro dei venti che si avvera appunto in questo mese di maggio, e che qui s'anno ha alquanto anticipato. Di essi ho già parlato molte volte negli anni passati. Si ricordino solamente i lettori, che, senza ritornare tanto indietro, l'anno scorso, in sul cominciare del mese di giugno, si ebbero gli stessi freddi che abbiamo di presente. Anche allora erano gli stessi venti di ghiaccio, che si erano lasciati vedere con grande ritardo, ed anche allora si fecero le stesse meraviglie.

Termino col far notare che il terremoto del 26 aprile, descritto nella mia ultima lettera, fu sentito esaltato oltre l'Alpi, in Francia, a Barcellona, alla stessa ora, e colle stesse circostanze.

Altri fenomeni aurorali secondari sono stati osservati in questi ultimi giorni, dei quali tutti noi teniamo accurato registro.

Dall'Osservatorio di Moncalieri, 18 maggio 1872.

Devotissimo servo: P. F. DONZA.

Il professore J. Michaz, direttore dell'Osservatorio astronomico della R. Università di Bologna, ha inviata al *Monitore* la seguente comunicazione relativa ad un argomento che occupò molto la stampa in questi ultimi tempi: Da vario tempo i giornali si sono fatti l'eco di una voce stravagante: l'urto di una cometa contro la terra.

Voci di questa fatta che di quando in quando vengono a galla non si sa come, devono credersi in generale prete fondone o furbe invenzioni di chi, seminando paura, può raccogliere quattrini. Tuttavia, in questa rara volta, potrebbe darsi benissimo che, gaudenti e speculatori vi entrassero per nulla e fosse invece questione di som-

plice equivoco: di uno scherzo preso sul serio, e non più.

Il nome del chiar. astronomo Plantamour, a cui la predizione viene attribuita, e l'epoca designata per l'urto, mi conducono in questa opinione.

Si lasci a parte le comete a noi sconosciute e che pure in numero sterminato corrono lo spazio infinito. Su queste, cosa mai si può pronunciare! Ma fra le comete periodiche ben note agli astronomi e per le quali si possono stabilire in precedenza le circostanze più particolari dei loro movimenti, avviene una, quella di Biela, che, in un punto speciale della sua orbita e precisamente in quel punto a cui si dà il nome di nodo discendente, passa molto d'avvicino all'orbita terrestre e può del tutto intersecarla, rendendo così probabile (poco quanto si vuole, ma pur sempre probabile) l'urto temuto.

Ora questa cometa, da alcune recenti ricerche fatte in proposito, deve trovarsi nel nodo discendente, o punto unico possibile per l'urto, proprio in un tempo molto vicino agli ultimi del prossimo agosto, epoca indicata dalla predizione; ed è quella precisamente di cui l'astronomo ginevrino signor Plantamour, anni addietro, se ne è tanto occupato e ne diede fin dal 1846 una estesa teoria.

Sono questi, parmi, buoni argomenti per mostrare non toria la mia opinione, e per far credere che alla spara novella non dovesse interamente mancare ogni fondamento di vero.

Non per ciò vi ha motivo di inquietudine. — Se le condizioni secondarie di tempo e di nome si trovano soddisfatte, altre condizioni, infinitamente poco probabili, ma assolutamente necessarie all'avveramento della predizione, mancano tut'affatto. L'urto non avrà luogo: la terra passerà sotto le regioni del nodo dell'orbita cometaria 62 giorni dopo che la cometa le avrà abbandonata, e, anziché avvicinarsi di molto, si manterrà sempre ad una distanza considerevole e non minore di 106 milioni di miglia.

Ma dopo tutto, sarebbero ragionevoli tanti timori?

Sebbene nulla di rigorosamente sicuro ci sia dato prevedere per caso di un urto; pure è assai verosimile che il massimo effetto possa solo tradursi in leggere perturbazioni barometriche e di temperatura ed in qualche fenomeno luminoso. Quante volte la terra, se non trita dal nucleo di una cometa, sarà stata spazzata dalla chionia! Quella stessa spazzatura è gigante del 1861, dovrebbe aver lasciato una parte di coda nelle alte regioni della nostra atmosfera addì 29 di giugno. E che per ciò? Nessuno se ne è avveduto, e solo il signor Xind, astronomo inglese, ha rimarcato in quel giorno una insolita fosforescenza del cielo.

Fin qui per altro parli come se la cometa di Biela esistesse tuttora realmente. Veduta per la prima volta nel 1772: riconosciuta periodica nel 1826: osservata nelle successive apparizioni: oggi, nessuno si meravigli, essa non ha che una esistenza problematica.

La cometa doveva comparire nel 1866 e portarsi nel febbraio di quell'anno alla sola distanza da noi di 5000 raggi terrestri. Io conosco perfettamente l'astronomia che ne ha giudicate le condizioni del movimento ed apparecchiata una effemeride per facilitarne la ricerca: ma, non fortunato egli mai nelle cose di qua abbasso, dovrei nemmeno esserle per quello di lassù; e la cometa non si è lasciata vedere.

Nessun dubbio sulla esattezza dei calcoli. Dunque? Dunque molto ragionevolmente la cometa si è dissolta 6 per 10 manco di anni addietro, dissolvendosi nello spazio 3500 la sua orbita la materia di cui era costituita.

Ma siccome, per fatti ormai indiscutibili, la materia disseminata dalle comete si è diventata produttrice di meteoriti o stelle cadenti ogni qual volta la terra, trasportata nell'anno suo moto intorno al sole, la incontra è la perturbata; così, alla cessata probabilità di un urto contro ad epoca indeterminata fra la terra ed il nucleo della cometa di Biela, si è sostituito la quasi certezza di un nostro incontro periodico verso la fine di novembre con la materia da essa disseminata.

Non più dunque fantastici timori di immani cataclismi, ma il tranquillo spettacolo di una di quelle piogge di pallidi e fuggerevoli fuochi che tante contribuiscono ad accrescere la magnificenza della volta stellata.

Bologna, 17 maggio 1872.

JACOPO MORONI.

La *France* contiene i seguenti particolari circa la costituzione in arresto del maresciallo Bazaine:

Alle ore 5 antimeridiane il maresciallo partiva dal suo palazzo del viale di Jena in una carrozza tirata da due cavalli.

Lo accompagnavano i signori Villetta e Magagnan, luogotenenti colonnelli di stato maggiore, suoi aiutanti di campo.

La carrozza prese immediatamente la strada di Versailles, traversando il Bois-de-Boulogne e Saint-Cloud.

Nello stesso tempo, il domestico del maresciallo partiva per Versailles col convoglio ferroviario della riva destra portando seco il bagaglio composto di un gran baule e di una cassa ripiena di carte, piani ed abbozzi topografici.

Verso le ore 7, la carrozza del maresciallo giungeva dinanzi al cancello della casa num. 32, Viale di Picardia, che deve servirgli di prigione.

Il luogotenente colonnello Magagnan scese per il primo dal legno onde fare aprire il cancello. L'ufficiale di servizio col kepi in mano ha ricevuto il maresciallo, e nello stesso tempo faceva avvisare il luogotenente colonnello di stato maggiore, signor Gaillard, che trovavasi nella medesima casa.

Il signor Gaillard ha condotto immediatamente il maresciallo nell'appartamento del primo piano, che gli era destinato.

Il posto militare ha presentato le armi e reso gli onori militari al prigioniero.

Il maresciallo vestiva un abito nero, con sovrappiù di colore scuro, e non portava nessuna decorazione.

Dopo alcuni momenti di conversazione col colonnello Gaillard e coi suoi aiutanti di campo, il maresciallo ha visitato la casa, e quindi discese nel giardino, che è stupendo.

I militari comandati per la custodia di lui hanno piantato le loro tende sotto un grande viale di folti alberi a sinistra, e dalle finestre della casa si può vedere il loro accampamento.

Alle ore 9 antimeridiane





## Intendenza Militare della Divisione di Torino

## AVVISO D'ASTA.

A termini dell'art. 99 del regolamento approvato con R. decreto 4 settembre 1870, n. 5862, si fa di pubblica ragione che essendo stata presentata in tempo utile la dimissione del ventennio sul prezzo al quale in incanto del 7 volgente mese di maggio risulterà l'appalto descritto nell'avviso d'asta del 15 aprile ultimo scorso per la provvista qui sottodescritta:

INDICAZIONE della provvista	Unità di misura	Quantità da appaltarsi	Quantità per cadun lotto	Prezzo parziale per cadun metro	Importo di cadun lotto	Importo totale della provvista	Somma richiesta per la cauzione per ogni lotto	Ribasso offerto	Ammontare dell'asta vista ed il ventennio
Tela di cotone per camicie	Metri	150,000	30	5000	L. 0 80	L. 4000	L. 120,000	L. 400	L. 105,498 80

Si procederà perciò presso l'Intendenza militare della divisione nella solita sala degli incanti, situata nel locale in via Bogno, numero 6, piano 3°, al ribasso di tale appalto col mezzo dell'estrazione della candela vergine, ad un'ora pomeridiana del giorno 6 giugno prossimo venturo, sulla base del sovraindicato prezzo e ribasso per vedersi seguire il deliberamento definitivo a favore dell'ultimo e miglior offerente.

Le condizioni d'appalto sono visibili presso l'ufficio suddetto. Gli aspiranti all'impresa per essere ammessi a presentare i loro partiti dovranno rimettere all'ufficio d'Intendenza militare che procede all'appalto la ricevuta comprovata il deposito fatto o nelle Casse dei depositi e prestiti o nelle tesorerie provinciali di un valore corrispondente all'importo della cauzione specificata nel suddetto appalto, avvertendo che ove trattasi di depositi fatti col mezzo di cartelle della rendita pubblica, tali titoli non saranno ricevuti che pel valore raggiunto a quello del corso legale di Borsa della giornata antecedente a quella in cui verrà effettuato il deposito.

Torino, addì 17 maggio 1872.

Per detti Intendenza Militare  
Il Sottocommissario di Guerra: A. CAVA DI NOGHERO.

## BANCO DI NAPOLI

Situazione al di 20 Aprile 1872.

## CONTABILITÀ GENERALE

ATTIVO.			PASSIVO.		
Numerario immobilizzato	Lit. 86,600,000	47,654,399 83	Fedi, polizze, polizze e mandati a pagarsi	Lit. 1,612,126 30	
disponibile	11,154,298 83		Costi correnti semplici	30,002 30	26,818,960 19
Biglietti Banca Nazionale	80,912,987		ad interesse	8,943,020 38	
Portafoglio	48,241,216 97		per risparmi	8,992,617 74	
Anticipazioni	19,832,569 82		Servizi di cassa Debito Pubblico	382,046 91	
oggetti preziosi	Lit. 9,678,681	11,223,500	Consorzio Nazionale	1,667 04	429,711 89
Pegni di metalli preziosi	141,214		Provincia di Napoli	4,997 94	
mercantili	177,683		Banca Nazionale. Somministrazione di biglietti sulla riserva metal-		
paniere nuovo ed usato	1,225,923		lica immobilizzata	Lit. 26,000,000	21,000,000
Fondi pubblici		14,121,470 02	Patrimonio del Banco	Lit. 26,000,000	26,123,429
Immobili	4,785,564 73		Fondo di riserva	5,629,426 87	
Effetti all'incasso	194,570 80		Depositi di titoli e valute metalliche	11,983,944 91	
Premio sopra scollo. Prestito Nazionale	1,188,412 86		Benefici	1,082,794 16	
Prestiti diversi	9,170,281 77		Diversi	639,001 51	
Depositi di titoli e valute metalliche	11,983,944 91				
Spese	5,107,954 53				
Diversi	6,091,861 58				
		Lit. 264,504,368 73			Lit. 264,504,368 73

Visto  
Il Direttore Generale  
G. COLONNA.

Per copia conforme  
Il Segretario Generale  
G. MARINO.

Il Ragioniere Generale, Reggente  
RAFFAEL PUZZIELLO.

2291

## SITUAZIONE del Banco di Sicilia a' 30 Aprile 1872.

Attivo.			Passivo.		
Anticipazioni sopra titoli diversi	L. 2,991,418 16		Fedi, polizze e polizze emesse	L. 87,979,222 30	
Effetti commerciali in portafoglio	11,349,776 40		Conti correnti senza interessi (Madre)	1,912,126 58	
Codice di rendita sullo Stato	30,429 61	15,071,566 51	Biglietti somministrati dalla Banca Nazionale ai sensi dell'articolo 6 del Real decreto del 15 maggio 1868	30,000,000	
Buoni del Tesoro	8,682,301 47		Crediti per avanzo sulla vendita della rendita pignorata	10,091,750	
Effetti	11,473 60	96,484 25	Capitale patrimoniale del Banco	5,896,792 92	
in sofferanza	15,110 66		Tassa dell'1 per 100 sulle anticipazioni	5,628 38	
Numerario effettivo immobilizzato			Fondo della ritenuta del 2 1/2 per 100	13,640 98	
nelle sedi	L. 15,000,000	19,138,560 30	Crediti diversi	104,998 23	
Idem di conto libero	1,132,650 80	38,701,416 80	Titoli, verghe, gioielli ed altri oggetti preziosi, depositati per custodia	35,491 66	
Biglietti di Banca Nazionale	14,698,324		Debito Pubblico Italiano	269,189 15	
Fedi al casellero	4,979,418		Utile netto a tutto dicembre 1871	98,099 07	
Titoli dello Stato acquistati dal Banco, rendita L. 176 72		3,449 96			
Credito fondiario. Per anticipo	20,000				
Ritenuta del 2 1/2 per cento sui titoli, impiegata in rendita sul Gran Libro	11,800 08				
Depositi volontari liberi	36,491 66				
Cartelle del Credito fondiario	5,798				
		L. 54,940,099 98			
Spese del corrente esercizio	L. 17,199 09				
Prime stabilimento	5,785 05	225,897 17			
Fabbricazione di fedi al casellero	202,732 10				
Ordinaria amministrazione	302,732 10				
Sommario	L. 57,166,787 06				

Palermo, il 7 maggio 1872.

Visto — Il Direttore Generale  
A. RADICELLA.

Nota — Il Banco di Sicilia non avendo così non ha dividendo da distribuire.

Il Segretario Generale

Il Ragioniere Capo  
V. RICCO.

## Situazione della Banca Nazionale nel Regno d'Italia

A tutto il giorno 27 aprile 1872.

ATTIVO.			PASSIVO.		
Numerario in cassa nelle Sedi e Succursali	L. 119,867,877 16	125,844,754 29	Capitale	L. 100,000,000	
Esercizio delle Zecche dello Stato	6,187,077 18		Biglietti in circolazione	993,438,434 60	
Stabilimenti di circolazione per fondi somministrati (R. decreto 11 maggio 1868)	47,450,260		Biglietti somministrati agli stabilimenti di circolazione	47,450,260	
Portafoglio	249,580,522 02		Fondo di riserva	20,000,000	
Anticipazioni sulle Sedi e Succursali	45,999,700 69		Tesoro dello Stato (disponibile)	L. 2,000,594 96	
Tesoro dello Stato (legge 27 febbraio 1868)	155,921 81		conto corrente (non disponibile)	1,190,228 57	
Tesoro dello Stato. — Conto nuovo di 600 milioni in biglietti (legge 11, 21 agosto 1871)	681,228,896 83		Conti correnti (disponibili) nelle Sedi e Succursali	15,961,264 42	
Tesoro dello Stato. — Conto nuovo di 50 milioni in oro (legge 11 agosto 1870)	50,000,000		Conti correnti (non disponibili) nelle Sedi e Succursali	2,489,025 75	
Fondi pubblici applicati al fondo di riserva	20,000,098 10		Mandati e lettere di credito a pagarsi	6,080,597 73	
Immobili	7,796,179 61		Dividendi a pagarsi	107,548	
Effetti all'incasso in conto corrente	1,437,136 28		Publica alienazione delle obbligazioni Asse ecclesiastico	1,572,572 56	
Azioni da cedere	19,873,512 60		Crediti diversi	12,961,267 21	
Azioni, polizze, azioni	25,785,043 62		Risconto del semestre precedente e saldo prodotti	806,640 21	
Debiti diversi	3,894,157 83		Benefici del semestre in corso	2,537,482 75	
Spese diverse	400,000		Depositi di oggetti e valori diversi	429,298,475 80	
Indennità agli azionisti della cessata Banca di Genova	400,000		Ministero delle Finanze c/ obbligazioni Asse ecclesiastico da pagarsi	273,510,586	
Depositi obbligatori e per cauzione	L. 418,984,156 47	429,998,475 80	Debito Pubblico c/ cambio cartelle rendita 5 e 8 per 100	L. 109,472,900	
Obbligazioni dell'Asse Ecclesiastico in cassa	19,704,415 38		Crediti di cartelle di rend. depositate per cambio	57,267 80	
Debiti presso la Banca Nazion. Toscana	1,872,545		Crediti per le obbligazioni del Prestito Nazionale depositato per la conversione	611,805 80	
Debiti presso l'Amministrazione del Debito Pubblico	259,128,545				
Cartelle del Debito Pubblico in cassa	12,579,300				
Debiti presso la Banca Nazionale Toscana	350,700				
Debiti presso i sign. fratelli di Euboea		176,041,300			
Debiti presso l'Amministrazione del Debito Pubblico	163,111,800				
Conversione Conto in contanti		12,298,106 86			
Prestito Nazionale	Id. in titoli	611,805 80			
		L. 2,120,074,092 64			

Visto — D'ordine di S. E. il Ministro d'Agricoltura, Industria e Commercio  
Il Commissario Governativo della Banca Romana, incaricato dell'ispezione del Ministero: G. MIRONI.

2296

## COMUNE DI RIETI

## Lustrato della strada Abbruzzi

## AVVISO DI APPALTO.

Essendo riuscito deserto l'esperimento che doveva aver luogo il giorno 12 del corrente, si torna a far manifesto che ai messordi del giorno 28 prossimo venturo, si tornerà a far manifesto in questa sala comunale, sotto la presidenza del sottoscritto, l'esperimento a ribasso col metodo dei partiti segreti sopra l'importo del lavoro in lire 68,111 70, ferme rimanendo tutte le altre condizioni accennate nella notificazione a stampa del 4 marzo, ed inserita nella Gazzetta Ufficiale del 6 detto, n. 66. In caso di delibera provvisoria il termine utile per esibire offerte non inferiori al ventennio è fissato fino ai messordi del giorno 5 giugno.

Rieti, addì 19 maggio 1872.

Il Sindaco: L. PETRINI.

## IMPRESTITO DI PISA.

Il Sindaco di Pisa, informato come molti fra i possessori dei titoli interni dell'Impresto Comunale ad interessi e premi non abbiano peranche presentati al cambio i titoli medesimi, e come sia invalsa in alcuni la erronea convinzione che il numero del titolo provvisorio possa concorrere ai premi;

Interessando che qualunque dubbio in proposito venga sollecitamente eliminato, per incarico della Giunta municipale invita tutti coloro i quali non avessero finora presentati al cambio i titoli interni dell'Impresto suddetto a volerli immediatamente cambiare con le obbligazioni definitive, avvertendoli in pari tempo che il solo numero portato dal titolo definitivo ha diritto di concorrere ai premi che, a forma del programma, saranno estratti nel 1° del prossimo giugno e giorni successivi.

Pisa, dal Palazzo comunale, il 16 maggio 1872.

2299

Il Sindaco: D. G. BIANCHI.

## DELIBERAZIONE.

(3ª pubblicazione)

Il tribunale civile e correzionale di Napoli con deliberazione resa in camera di consiglio addì 22 aprile 1872, ha disposto che la Cassa dei depositi e prestiti presso la Direzione Generale del Debito Pubblico paghi la polizza n. 7297 per deposito di lire mille e per cauzione della surrogazione ordinaria contratta dal defunto soldato di Mico Domenico fu Genaro, surrogato ordinario nel 60° reggimento fanteria, alla madre ed unica erede di costui Marta Mugione fu Vincenza.

1955 AVV. ALFONSO SURIANI.

## AVVISO.

(1ª pubblicazione)

Il tribunale civile di Grosseto con decreto 30 aprile 1872 sulle istanze di Stoppa Maria vedova C. Regia di Talamone (pretura di Orbetello) e di seguito a decreto precedente 16 maggio 1871 ha autorizzata l'Amministrazione dei depositi e prestiti in Firenze a pagare alla predetta donna ed ai di lei eredi Antonio Dian in caso di suo legittimo impedimento, quali rappresentanti i minori del fu Cegia Domenico, le somme di lire 2355 69 in capitale e di lire 317 38 in frutti di cui nei mandati di n. 738 e 497 depositati dalla Società delle ferrovie maremmane secondo la polizza num. 360, e dichiara doverli ammettere la forma delle rispettive quote spettanti ai detti eredi.

## DECRETO.

(1ª pubblicazione)

Letto il presente ricorso in camera di consiglio convalidato dal giudice Gaetano Scappini e di presidente 2° dal giudice avvocato Vincenzo Bruni e pretore avvocato Carlo Rossi E. di giudice:

Letto ed accolta le conclusioni del Pubblico Ministero, il tribunale civile e correzionale di Bergamo, tenuto ferma l'aggiudicazione delle tre cartelle specificate per questa riguarda le intercessione per parte del numero 34 e 6 del decreto antecedente 14 ottobre 1871, n. 1022.

Ritornata la successione morte di Francesco e Teresa Scola fu Gaetano a cui favore erano state aggiudicate rispettivamente le sette parti di cui i numeri 1 e 2 del suddetto decreto e ritenute provate le rappresentanze dei medesimi come eredi legittimi, il tribunale civile e correzionale di Bergamo, tenuto ferma l'aggiudicazione delle tre cartelle specificate per questa riguarda le intercessione per parte del numero 34 e 6 del decreto antecedente 14 ottobre 1871, n. 1022.

metà ossia 2/3 delle già indicate tre cartelle.

E quindi autorizza la Direzione Generale del Debito Pubblico a rilasciare ai suddetti figli e vedova del fu Francesco Scola la corrispondente cartella cumulativa, e nominativa per parte fra essi eredi del detto defunto.

Anteriori poi la stessa Direzione del Debito Pubblico a rilasciare al sacerdote don Pietro Scola fu Gaetano, cartella al portatore per l'ammontare di tre sette parti delle tre cartelle già al nome della fraterna Scola Francesco, don Pietro, Giose, Teresa, Cattarina e Margherita fu Gaetano indicati nel ripetuto decreto 14 ottobre 1871, n. 1022, fermo nel resto il decreto medesimo e ciò tutto previo le pratiche di legge.

Bergamo, 14 ottobre 1872. Il tribunale civile e correzionale, addì 2 maggio 1872.

Firmati: Il giudice E. di presidente Scappini — Il vicecan-

celliere Rossi.

## NOTIFICANZA.

(3ª pubblicazione)

Per tutti gli effetti previsti dalla legge 11 agosto 1870 e relativo regolamento 5 ottobre dello stesso anno, si notifica che con decreto del tribunale civile di Torino data 19 aprile ultimo scorso, venne ad istanza delle signore Maddalena consorte di Pietro Revedda, Francesca moglie di Costantino Ramponi ed Anna sorelle Leydi dimoranti in Torino, autorizzata l'Amministrazione del Debito Pubblico Italiano ad additare alle vendite e trasmissioni al portatore del certificato in data 27 settembre 1862, ann. 47766, dell'assenza rendita di lire 340 intestata alla Leydi Maria Giovanna vedova, nata Pisani, ed annata d'ipoteca a favore dello stesso sorelle Leydi suo figlio.

Torino, 3 maggio 1872.

PIAIA, proc. capo.

## DELIBERAZIONE.

(1ª pubblicazione)

Nella successione del fu Vincenzo Salomone fu Giovanni Antonio, il tribunale di Napoli con deliberazione del 3 maggio 1872 ordina che la Direzione del Debito Pubblico del Regno d'Italia, cede al viscopio ipotecario iscritto sui due certificati di assenza rendita cinque per cento, cioè quello di ann. 1022 e quello di ann. 1023, e sotto il numero novantatremila trecento settantasei, e quello di ann. 1024, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1025, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasei, e quello di ann. 1026, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1027, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1028, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1029, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1030, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1031, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1032, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1033, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1034, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1035, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1036, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1037, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1038, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1039, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1040, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1041, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1042, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1043, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1044, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1045, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1046, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1047, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1048, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1049, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1050, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1051, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1052, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1053, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1054, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1055, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1056, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1057, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1058, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1059, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1060, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1061, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1062, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1063, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1064, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1065, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1066, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1067, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1068, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1069, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1070, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1071, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1072, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1073, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1074, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1075, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1076, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1077, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1078, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1079, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1080, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1081, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1082, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1083, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1084, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1085, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1086, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1087, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1088, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1089, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1090, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1091, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1092, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1093, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1094, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1095, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1096, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1097, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1098, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1099, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1100, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1101, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1102, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1103, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1104, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1105, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1106, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1107, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1108, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1109, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1110, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1111, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1112, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1113, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1114, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1115, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1116, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1117, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1118, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1119, cinque per cento, e sotto il numero novantatremila trecento settantasette, e quello di ann. 1120, cinque per cento,